


Leistungsnachweise

| |
|---|
| Bewertungen |
| Europäische Technische Bewertung |
| Mauerwerk aus Voll- und Lochsteine, Porenbeton (b, c, d) |
|  |

Injektionsmörtel WIT-NORDIC (Temperatur im Verankerungsgrund $\geq -20^{\circ}\text{C}$, Kartuschentemperatur $\geq -20^{\circ}\text{C}$):
Mauerwerk aus Loch- und Vollstein, Porenbeton



| Bezeichnung | Inhalt [ml] | Lieferumfang | Art.-Nr. | VE |
|-------------|-------------|--|---------------------|------|
| WIT-NORDIC | 330 | Mörtelkartusche 330 ml + 1 Statikmischer | 0903 450 102 | 1/12 |

Zubehörteile WIT-NORDIC:

| Bezeichnung | Art.-Nr. | VE |
|--|--|----|
| Auspresspistole WIT, 330 ml | 0891 003 | 1 |
| Auspresspistole HandyMax® | 0891 007 | 1 |
| Statikmischer | 0903 420 001 | 10 |
| Verlängerung Statikmischer – starr WIT-MV 10 x 200 mm | 0903 420 004 | |
| Siebhülsen SH | siehe Produktinfo 24.2 WIT-VM 250, Mauerwerk + Siebhülse SH | |
| Ankerstangen | siehe Produktinfo 24.2 WIT-VM 250, Mauerwerk + Siebhülse SH | |
| Reinigungszubehör | siehe Produktinfo 24.2 WIT-VM 250, Mauerwerk + Siebhülse SH | |

Mauerwerk aus Porenbeton und Vollstein ohne Siebhülse: Montagekennwerte

| Dübel-Durchmesser | | M8 | M10 | M12 | M16 |
|---|----------------------|---|---------|---------|---------|
| Kunststoff-Siebhülse SH | | Ohne SH | Ohne SH | Ohne SH | Ohne SH |
| Bohrernenn-Ø | d_0 [mm] | 10 | 12 | 14 | 18 |
| Bohrlochtiefe | $h_0 \geq$ [mm] | 80 | 90 | 100 | 100 |
| Effektive Verankerungstiefe | $h_{ef} =$ [mm] | 80 | 90 | 100 | 100 |
| Minimale Wandstärke | $h_{min} =$ [mm] | $h_{ef} + 30$ mm | | | |
| Durchgangsloch im anschließenden Bauteil | $d_f \leq$ [mm] | 9 | 12 | 14 | 18 |
| Bürstendurchmesser | $d_b \geq$ [mm] | 12 | 14 | 16 | 20 |
| Drehmoment beim Verankern | $T_{inst} \leq$ [Nm] | Siehe europäische technische Bewertung ETA-16/0757 oder Lasttabelle „ 24.2 WIT-VM 250, Mauerwerk + Siebhülse SH“ | | | |

Mauerwerk aus Lochstein mit Siebhülse und Vollstein mit Siebhülse: Montagekennwerte

| Dübel-Durchmesser | | M8 | M8/M10 | M12/M16 | | |
|---|----------------------|---|-----------------|-----------|-------------------|-----------|
| Kunststoff-Siebhülse SH | | SH 12x80 | SH 16x85 | SH 16x130 | SH 20x85 | SH 20x130 |
| Bohrernenn-Ø | d_0 [mm] | 12 | 16 | 16 | 20 | 20 |
| Bohrlochtiefe | $h_0 \geq$ [mm] | 85 | 90 | 135 | 90 | 135 |
| Effektive Verankerungstiefe | $h_{ef} =$ [mm] | 80 | 85 | 130 | 85 | 130 |
| Minimale Wandstärke | $h_{min} =$ [mm] | 115 | 115 | 195 | 115 | 195 |
| Durchgangsloch im anschließenden Bauteil | $d_f \leq$ [mm] | 9 | 9 (M8)/12 (M10) | | 14 (M12)/18 (M16) | |
| Bürstendurchmesser | $d_b \geq$ [mm] | 14 | 18 | 22 | | |
| Drehmoment beim Verankern | $T_{inst} \leq$ [Nm] | Siehe europäische technische Bewertung ETA-16/0757 oder Lasttabelle „ 24.2 WIT-VM 250, Mauerwerk + Siebhülse SH“ | | | | |

Lastwerte können dem Produktinfo „24.2 WIT-VM 250, Mauerwerk + Siebhülse SH“ entnommen werden